

Brahic, A., P. Tapponnier, L. R. Brown y
J. Girardon (2003),
La historia más bella de la Tierra,
Anagrama, Barcelona, 191 p., ISBN 84-3396-199-3

Un periodista (Jacques Girardon) entrevista a tres científicos sobre temas actuales de la Tierra. André Brahic (astrofísico) expone los conceptos más novedosos sobre el Universo, el origen de nuestro planeta y su relación con el Sol y la Luna. Paul Tapponnier (geólogo) continúa el relato y pasa a la etapa de la historia, de los últimos 4 000 millones de años: el origen de la vida, de los continentes y los océanos; lo que está ocurriendo hoy día: los movimientos de los bloques corticales, su velocidad y efectos. Culmina la obra con la explicación del mundo del hombre moderno, de los últimos 12 000 años, a cargo de Lester R. Brown (agronomo).

Aunque es una obra breve para un tema de tal amplitud, tiene el mérito de explicar de manera sencilla y amena, conceptos complicados. El denominador común es el movimiento. La Luna se aleja de la Tierra unos metros por siglo; Australia se acerca a Asia con una velocidad de 9 cm/año; Kazajstán ha perdido desde 1980 la mitad de sus tierras agrícolas debido a la erosión. Se mueven las placas litosféricas y, consecuentemente, los continentes que se desplazan en distintas direcciones; nacen, crecen o se reducen los océanos, se

elevan las montañas, se hunden grandes extensiones del relieve continental y marino. Todo cambia, como el clima, y el hombre se adapta a la naturaleza, migra constantemente. Iniciamos el siglo XXI con un gran desarrollo científico y tecnológico y, a cambio, estamos al borde de una crisis global que puede ser catastrófica para la humanidad, aunque, todavía es posible tomar medidas para reducir el problema.

A pesar de que el libro sólo cuenta con dos ilustraciones, es valioso por lo que aporta al conocimiento y la reflexión. Es accesible a todo público, fundamental para el especialista y el estudiante de geociencias. Es una información básica al inicio del siglo XXI, sobre un mundo en el que se aceleró sustancialmente el cambio en la naturaleza, y consecuentemente, en la sociedad.

El original se publicó en francés en 2001.

José Lugo Hubp
Instituto de Geografía-UNAM